3-Achs-Schubboden-Sattelanhänger, mit Aluminiumrahmen

Produktvorteile und Optionals

- Aluminium-Leichtbaurahmen und dadurch ein Nutzlastvorteil von bis zu 500 kg
- Cargoflor-Schubboden, hydraulisch verschiebbar mit 21-Bretter-System, für Be- und Entladung
- Verschiebbare Zwischenwand mit Schlepplane
- Unterbringung der Bedieneinheit für den Boden in einem wasserdichten Kasten, inkl. Fernbedienung mit 10 m Kabel
- Konische Ausführung = Innenhöhe vorne und hinten unterschiedlich
- Verbau von Achsen namhafter Hersteller wie SAF oder BPW
- OPTIONAL: Ausführung für Mülltransporte
- OPTIONAL: Hydraulisches Scherenverdeck mit umlaufendem Dachrahmen und Kunststoff-Plane
- OPTIONAL: Bodenschutzplane, pneumatisch aufrollbar, heckseitig angebaut, sowie Unterbringung am Fahrgestell
- OPTIONAL: 13 Paar versenkte Bodenzurringe, seitlich versenkt eingebaut
- OPTIONAL: Seitenwandprofile innen durchgehend verschweißt
- OPTIONAL: 4 Stk. verzinkte Palettenroller-Schienen, mit Schubboden bündig eingebaut, für Be- und Entladung stehender Papierrollen mit Palettenroller

Fahrzeugdetails

TYPENBEZEICHNUNG

3-ACHS-SCHUBBODEN-SATTELANHÄNGER - SYSTEM CARGOFLOOR

GEWICHTE

Gesamtzuggewicht (zul.) 40 t

Gesamtgewicht (techn.) 39 t

Achsaggregatlast (techn) 27 t

Sattellast (techn.) 12 t

Leergewicht ca. 7,4 t

ABMESSUNGEN

Plateau-Innenlänge ca. 13.500 mm

Plateau-Innenbreite ca. 2.470 mm

Konische Innenhöhe vorne ca. 2.680 mm, hinten ca. 2.780 mm = ca. 91 m³ Ladevolumen

(Innenlänge ohne Zwischenwand, Innenbreite zwischen stehenden Bordwandprofilen, Innenhöhe bis Oberkante Stabilisierungsrahmen gemessen)

Gesamtbreite 2.550 mm

RAHMEN

Aluminium-Rahmenschweißkonstruktion

Auswechselbarer 2"-Königszapfen (EG-Einbaumaß, Eckmaß 2.040 mm)

FAHRWERK

Luftfederung mit Hub- und Senkeinrichtung (ca. +120/-80 mm)

Automatische Einstellung des Fahrniveau ab 15km/h

Luftfederaggregat mit wartungsarmen Scheibenbremsachsen, ø 430 mm,

3 x 9 t starr, Radstand 2 x 1.310 mm

Bereifung :

6-fach 385/65 R 22,5 160J, Fabr. nach Werkswahl

6 Stahl-Felgen 11,75 x 22,5, 10-Loch, mit Einpresstiefe, silber

STÜTZEINRICHTUNG

Mechan. 2 x 12 t Abstützwinden, Einseitenbedienung und Schubausgleich, Fabr. nach Werkswahl

BREMSSYSTEM

Bremsanlage nach EG-Richtlinien 71/320 bzw. ECE R13

Zweileiterbremse

EBS

Wabco 2S2M = eine Achse sensiert

RSS - Stabilitätsprogramm

Federspeicherfeststellbremse

Aluminium-Luftbehälter

BODEN

Hydr. verschiebbarer Alu-Profilboden für Be- und Entladung,

21-Bretter-System in mittelschwerer Ausführung mit Blechstärke 6 mm profiliert und Schublänge 200 mm (nicht für Stapler- und Handhubwagen geeignet), in Alu-Vierkantrohr geführt, mit Bedienung in einem wasserdichten Kasten sowie zus. Fernbedienung mit 10 m Kabel

Bodenverstärkung hinten mit 4 zusätzliche Querträger

Ohne LKW-Hydraulikanlage (erforderliche Pumpenleistung ca. 110 l/min. - 225 bar -

Ölbehälter 150 l, Hydraulikanschlüsse = Steckkupplungsfesthälften DN 25 stirnseitig montiert, ohne Verbindungsschläuche)

AUFBAU

Gemäß Ladungssicherungszertifikat nach DIN EN 12642 Code XL

Tragende Aluminium-Konstruktion mit Alu-Hohlprofilwände 30 mm,

Seitenwandprofile innen heftgeschweißt

Vorderwand und Seitenwände feststehend mit oberem Stabilisierungsrahmen samt integrierter Laufschiene sowie 3 versenkten, abnehmbaren Querverbindungsstangen =

auch Planenauflage

Rückwand = Doppelflügeltüre mit je 1 außenliegendem Drehstangenverschluss pro Türflügel und zus. Sicherheitsverschluss pneumatisch zu betätigen, oberer Querbalken in Fahrtrichtung rechts ausschwenkbar

Über die ganze Länge verschiebbare Zwischenwand mit Schlepplane für Schüttgutauflage

Vorne Stehpodest mit Geländer und beidseitigem Aufstieg für Rollplanenbedienung

VERDECK

PVC-Rollplane in verstärkter Ausführung (900g/m2) samt Alu-Latte mit Handkurbel und 2 Längsspanngurten, Überhang vorne ca. 200 mm und linksseitig ca. 400 mm, linksseitig mit 4 Spanngurte samt Spannschlösser auf Muldenunterseite

Planenfarbe lt. Liefermöglichkeit

Arretierung für aufgerollte Plane in FR rechts

ELEKTROAUSSTATTUNG

24 Volt Beleuchtungseinrichtung gemäß EG-Richtlinien 76/756/EWG

2 Siebenkammer-Schlussleuchten im Unterfahrschutz

LED-Seitenmarkierungsleuchten

4 vordere Positionsleuchten (2 x unten + 2 x oben)

2 Umrissleuchten am Unterfahrschutz

2 x 7-polige und 1 x 15-polige Steckdosen

LACKIERUNG

Grundierung und Spritzlackierung mit 2-Komponenten-Nutzfahrzeuge-Acryllacke (RAL- oder LKW-Standardfarbton)

Kunststoffteile und feuerverzinkte Teile unlackiert,

pulverbeschichtete An-/Einbauteile schwarz

Reflektierender Konturmarkierungsstreifen seitlich über ganze Länge und hinten umlaufende Konturmarkierung (standardmäßig seitl. weiß und hinten rot), nach ECE 48

Der Transport von chemisch aggressiven Schüttgütern ist nicht zulässig, da dadurch sowohl die Materialeigenschaften als auch die Lackoberfläche negativ beeinträchtigt werden kann.

ZUBEHÖR

Heckmarkierung nach ECE-Norm (waagrecht auf Hecktüren/Rückwand)

ANBAUTEILE

Hinten Rammschutz

Unterlegkeil(e) lt. Vorschrift

Kunststoff-Kotflügel mit Spritzschutz lt. Vorschrift

Seitlicher Anfahrschutz aus Aluminium-Profilen lt. Vorschrift, schwarz beschichtet, klappbar

Aluminium-Unterfahrschutz, weiß beschichtet, samt Schutzklappe für Leuchten

"Schwarzmüller"-Gummischürze am Unterfahrschutz

1 Reserveradhalterung für 1 Ersatzrad

1 seitlicher Kunststoff-Normwerkzeugkasten ca. 1.000/500/500 mm

1 einschiebbarer Aufstieg hinten rechts

1 Aluminium-Aufstiegleiter ca. 3.000 mm

Halterung für Besen usw.

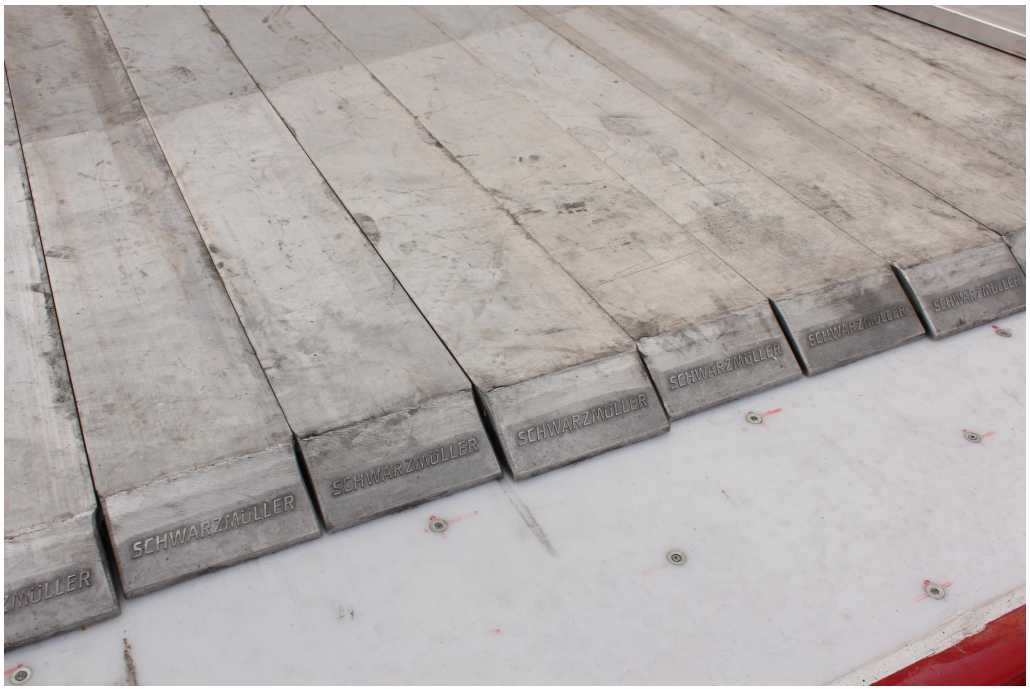
Impressionen

3-Achs-Schubboden-Sattelanhänger mit Aluminium-Rahmen optional mit elektrischem Rollverdeck

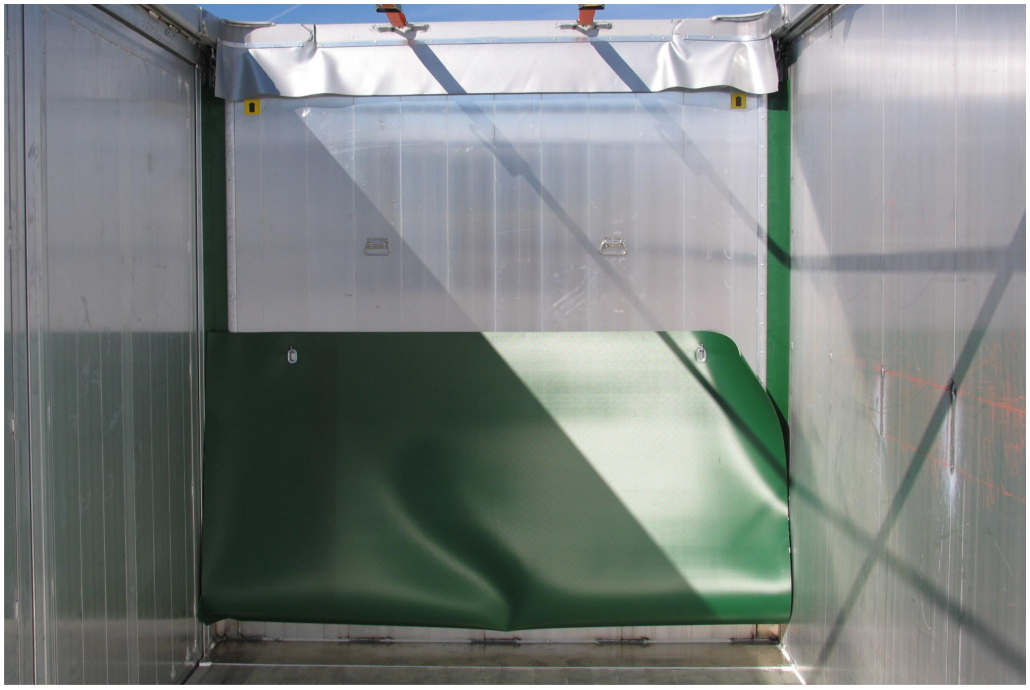
Aluminium-Leichtbaurahmen und dadurch ein Nutzlastvorteil von bis zu 500 kg

Aluminium-Hohlprofil-Vorderwand feststehend mit oberem Stabilisierungsrahmen

Rückwand = Doppelflügeltüre mit je 1 außenliegendem Drehstangenverschluss pro Türflügel und zus. Sicherheitsverschluss pneumatisch zu betätigen



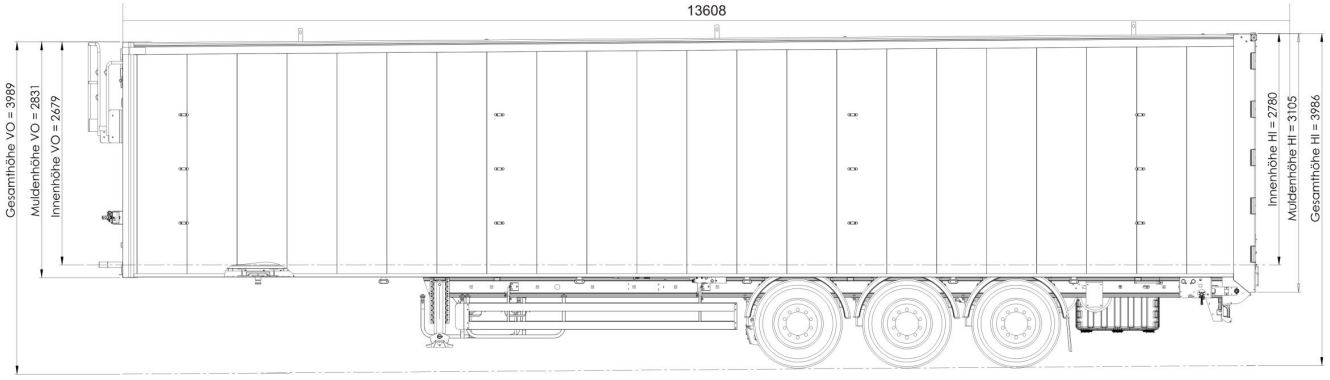
Cargoflor-Schubboden, hydraulisch verschiebbar mit 21-Bretter-System, für Be- und Entladung



Verschiebbare Zwischenwand mit Schlepppplane

OPTIONAL: Hydraulisches Scherenverdeck mit umlaufendem Dachrahmen und Kunststoff-Plane

Bedieneinheit für Schubboden in einem wasserdichten Kasten, sowie zus. Fernbedienung mit 10 m Kabel


13608
Gesamthöhe VO = 3989
Muldenhöhe VO = 2831
Innenhöhe VO = 2679
Innenhöhe HI = 2780
Muldenhöhe HI = 3105
Gesamthöhe HI = 3986